



Principal

Gama de producto	Telemecanique Detectores de proximidad inductivos XS
Nombre de serie	Finalidad general
Tipo de detector	Sensor de proximidad inductivo
Aplicación del Dispositivo	-
Nombre de detector	XS8
Diseño del detector	Forma plana 80 x 80 x 26
Tamaño	26 mm
Tipo de cuerpo	Fijo
Aceptación del montaje de descarga del detector	No montado enrasado
Material	Plástico
Material del Envolverte	PBT
Tipo de señal de salida	Discreta
Técnica de cableado de detector	2 hilos
Distancia de detección nominal	40 Mm montaje empotrado 60 mm no montado enrasado
Función de salida digital	1 NO
Tipo circuito de salida	CA/CC
Conexión eléctrica	Cable
Longitud de cable	2 m
[Us] tensión de alimentación nominal	24 ... 240 V c.a./c.c. 50/60 Hz
Capacidad de conmutación en mA	5...200 mA CC 5...300 mA CA
Grado de protección IP	Doble aislamiento IP68 conforming to IEC 60529

Complementario

Cara de detección	Frontal
Material frontal	PBT
Zona de ajuste fino	20...40 Mm montaje empotrado 20...60 mm no montado enrasado
Viaje diferencial	1 ... 15% de Sr
Composición del cable	2 x 0.34 mm ²
Material aislamiento cables	PVC
Límites de tensión de alimentación	20...264 V c.a./c.c.
Corriente residual máxima	1,5 mA estado abierto
Frecuencia de conmutación	<= 150 Hz
Caída de tensión máxima	<5,5 V (cerrado)
Consumo de corriente	<= 10 mA Sin carga
Retardo máximo en la primera puesta en marcha	15 ms
Respuesta de retardo máximo	0,3 ms
Máximo retardo de recuperación	6 ms
Marcado	CE
Profundidad	26 mm

Altura	80 mm
Ancho	80 mm

Entorno

Certificaciones de Producto	Ecolab[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]CCC
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Resistencia a las vibraciones	25 gn amplitud = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	50 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,000 cm
Paquete 1 Ancho	9,500 cm
Paquete 1 Longitud	6,600 cm
Paquete 1 Peso	428,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	14
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	6,307 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------